



FIG. 1

CKQSCSFGPFTFVCDGNTK	DURAMYCIN (SEQ ID NO:5)
CRQSCSFGPFTFVCDGNTK	CINNAMYCIN (SEQ ID NO:8)
CRQSCSFGELTFVCDGNTK	DURAMYCIN B (SEQ ID NO:9)
CANSCSYGELTWSCDGNTK	DURAMYCIN C (SEQ ID NO:10)
CVQSCSFGELTWSCDGNTK	ANCOVENIN (SEQ ID NO:11)

FIG. 2

MOL3 (SEQ ID NO:16)
CCTCAACATCGGAGGTAAGCCATGACCGCTTCCATTCTTCAGCAGTCCGT 50
 MOL1 (SEQ ID NO:14) MOL5 (SEQ ID NO:18)
CGTGGACGCCGACTTCCGCGCGGGCGCTGCTTGAGAACCCCGCCGCCTTCG 100
 GCGCTTCCGCCGCGGCCCTGCCACGCCCCGTCGAGGCCAGGACCAGGCG 150
 TCCCTTGACTTCTGGACCAAGGACATCGCCGCCACGGAAGCCTTCGCCTG 200
 CCGCCAGAGCTGCAGCTTCGGCCCCGTTCACCTTCGTGTGCGACGGCAACA 250
MOL6 (SEQ ID NO:19)
MOL4 (SEQ ID NO:17)
 CCAAGTAAGTGGCTGCTGCCTCTAGGCGGTAATGC 285 (SEQ ID NO:12)
MOL2 (SEQ ID NO:15)

FIG. 3

DURAMYCIN	MTASILQ-SVVDADFRAALIENPAAFGASTAVLP
CINNAMYCIN	MTASILQQSVVDADFRAALLENPAAFGASAAALP
	* * *
DURAMYCIN	TPVEQQDQASLDFWTKDIAATEAFACKQSCSFGP
CINNAMYCIN	TPVEAQDQASLDFWTKDIAATEAFACRQSCSFGP
	* *
DURAMYCIN	<u>FTFVCDGNTK</u> (SEQ ID NO:3)
CINNAMYCIN	<u>FTFVCDGNTK</u> (SEQ ID NO:13)

FIG. 4